

CONTENIDO

MENSAJE DE LA DECANATURA
Página 1

PARTICIPACIÓN DEL
PROGRAMA DE ECONOMÍA EN
EL "DEBATE SOBRE EL
CRECIMIENTO POTENCIAL DE
LA ECONOMÍA COLOMBIANA"
Página 1

EVENTOS
Página 1

JUGANDO CON LOS INTERESES
Página 2



MENSAJE DE LA DECANATURA

Estimada comunidad académica, durante el mes de octubre hemos organizado algunas actividades de carácter académico en donde discutiremos temas de vital importancia para el país, en estas actividades nos acompañarán académicos y empresarios expertos en cada uno de estos escenarios, (planificación del desarrollo socio-económico, corrupción y economía social). Esperamos que estos debates permitan la reflexión ética en el marco de los problemas sociales, políticos, económicos y ambientales que actualmente se viven en nuestra región.

Todos ustedes están invitados a participar en estos eventos, los cuales serán gratuitos y estarán abiertos a toda la comunidad académica y estudiantil.

Lilian Andrea Ramirez Carranza
Decana Programa de Economía



PARTICIPACIÓN DEL PROGRAMA DE ECONOMÍA EN EL "DEBATE SOBRE EL CRECIMIENTO POTENCIAL DE LA ECONOMÍA COLOMBIANA"



El pasado jueves 21 de septiembre, el programa de Economía participó con algunos de sus estudiantes y docentes como asistentes en el "Debate sobre el crecimiento potencial de la economía colombiana" organizado por el Banco de la República en el GUN CLUB. La jornada contó con la participación del Codirector del Banco de la República José Antonio Ocampo, como moderador del debate, y de ponentes como: Andrés Mauricio Velasco- Viceministro técnico de Hacienda, Andrés Gonzalez – Subgerente de Estudios Económicos del Banco de la República, Leonardo Villar – Director de FEDESARROLLO, Sergio Clavijo – Director de ANIF, Rosario Córdoba – Presidenta del Consejo Privado de Competitividad, entre otros.

En el evento se debatió sobre el crecimiento potencial de la economía colombiana, y los pronósticos sobre el crecimiento esperado para los próximos años. Se enfatizó en la importancia de mejorar la distribución del factor Trabajo, para lograr un aumento en la productividad del país, y de igual manera, se analizó la importancia de variables como la inversión y las exportaciones en las tasas del crecimiento del PIB.

Para aquellos que no pudieron asistir al evento, podrán encontrar en el siguiente



link de la página del Banco de la República algunas de las presentaciones realizadas ese día. Adicionalmente se encuentra un video sobre el segundo panel realizado en la jornada:

<http://www.banrep.gov.co/es/eventos/debate-sobre-el-crecimiento-potencial-de-la-economia-colombiana>

Leidy Maritza Silva Rodríguez
leidy-silva@unipiloto.edu.co



EVENTOS

- 24 de octubre: Charla del Veedor Distrital Dr. Jaime Torres Melo. Tema: El papel del ciudadano en el marco del cuidado de lo público como herramienta para enfrentar el flagelo de la corrupción. Auditorio Académico 6-8:00 P.M. Entrada Libre
- 30 de octubre: Panel sobre la Economía Solidaria como herramienta para la consolidación de las organizaciones sociales: Una mirada internacional. Este evento es organizado en articulación con la Dirección de Proyección Social. Auditorio Académico 6-8 P.M. Entrada libre. Te puedes inscribir en este link: <https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=sR6HeZZgv0KY77Tz5O-DGCEyavrNPDNKgPPntDxzLcJUOE M4TEIZNDJWVvkNRTjdUVFdBV1ZMV0VJWC4u>



JUGANDO CON LOS INTERESES

Debido a las tasas impositivas generadas por la reforma tributaria aplicadas para éste año 2017, las personas del común al igual que los grandes empresarios, se vieron afectados por la baja en la liquidez que se tiene en consumo y por ende en inversión. A partir de ello, el Banco de la República ha reducido en varias oportunidades la tasa de interés de intervención, la cual modifica la tasa de interés que cobra a entidades financieras por préstamos que les hace.

Bajo este argumento, el Banco de la Republica comenzó el mes de enero con una tasa de intervención del 7.5%, sin embargo para el mes de febrero la tasa disminuyó en 25 puntos base, ubicándose en el 7.25%. Considerando que el mecanismo de utilizar esta política radica en aumentar la actividad económica mediante el consumo, para los meses de marzo y abril las modifico bajándolas en 75 puntos base ubicándose a finales del mes de abril en 6.50%. No obstante, la dinámica económica, según perspectivas del gobierno nacional y del Banco de la Republica en la reiterada modificación a la baja de las tasas de interés, no ha tenido un impacto notorio en la economía colombiana (a corto plazo), por lo que decide bajarlas.

Para finales del mes de agosto, el Banco de la Republica prosiguió con su política monetaria expansiva, haciendo



que la tasa de interés de intervención se ubique en el 5.25% (una reducción de 125 puntos base en relación al mes de abril). De esta manera y bajo el llamado que ha hecho tanto el Banco de la República como el Ministro de Hacienda – Mauricio Cárdenas S – en que los bancos comerciales se ajusten a estas políticas para dinamizar la economía, no se ha podido evidenciar una reactivación fuerte en virtud de esta disminución progresiva de las tasas de interés.

Los bancos comerciales mientras tanto, no hacen ajustes a las observaciones emanadas del Banco de la República por aspectos de beneficios esperados y flujo de liquidez que estos puedan tener si se acogen a reducir la tasa de interés. Con este panorama, se ve un juego bastante calculado entre el Banco de la Republica y los Bancos comerciales. En este sentido y según la teoría de Von Neumann y Morgenstern (1944) sobre la teoría de juegos, el beneficio entre dos jugadores se evidencia en los intereses diametralmente opuestos que ellos buscan conseguir.

Por lo anterior un juego desde la teoría de juegos necesita mínimo dos jugadores, unas estrategias y unos pagos. Considerando esto, supondremos que los jugadores son el Banco de la Republica y los Bancos comerciales, sus estrategias serán bajar las tasas de interés o mantenerlas. Finalmente, los pagos serán los beneficios que reciben por tomar decisiones sobre sus estrategias. En este punto asumiremos que los pagos serán establecidos en rangos porcentuales de crecimiento económico – para el Banco de la República - y de aumento porcentual de las utilidades – para los bancos comerciales - . Si esto se representa mediante una bimatrix de pagos se tiene que:

| | | BANCO COMERCIALES | |
|-----------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|
| | | BAJAR TASA INTERÉS | MANTENER TASA DE INTERÉS |
| BANCO DE LA REPÚBLICA | BAJAR TASA INTERÉS | 3.8 ; 1.5 | 3.8 ; 3.0 |
| | MANTENER TASA DE INTERÉS | 1.8 ; 1.5 | 1.8 ; 3.0 |

Dada la matriz anterior (dónde el pago inicial es del Banco de la república y el segundo pago es el del Banco Comercial), se establecerá que un Equilibrio de Nash en estrategias puras¹ es aquel en que el juego en forma estratégica (figura 1) considera a un jugador en no desviarse de su mejor estrategia que le brinda el mejor pago. Bajo este argumento ¿cuál sería entonces el equilibrio de Nash en estrategias puras? ¿Cuáles serían las estrategias que posiblemente utilicen los dos jugadores de forma simultánea?

Victor Hugo Nauzan Ceballos
victor-nauzan@unipiloto.edu.co

¹ Denominado como el perfil de estrategias tales que cada una de las mismas es mejor respuesta (del jugador respectivo) a las restantes